

LWZ 180

PRODUKT-NR.: 232361

Erleben Sie Luftwechsel auf die leise Tour

Sie fürchten, dass die Wohnraumlüftung zu laut ist? Wir können Sie beruhigen, denn dieses wandhängende Modell zeichnet sich durch einen besonders leisen Betrieb aus. In Wohnungen und Einfamilienhäusern ist es damit bestens aufgehoben.

Luft tauschen und Wärme erhalten

Die Funktionen des Lüftungsgeräts bedienen Sie mit der optional erhältlichen Fernbedienung äußerst komfortabel. Beim reinen Luftaustausch bleibt es übrigens nicht: Dank des integrierten Wärmeübertragers gewinnt dieses Modell Luftfeuchtigkeit und Wärmeenergie aus der Abluft zurück.

Maßgeschneiderte Sets nutzen

Das Gerät ist auch in Balance-Sets erhältlich, die einen Betrieb mit einer sehr guten Energieeffizienzklasse ermöglichen. Besonders hohe Luftqualität erreichen Sie mit dem Balance Set Premium, das den Luftaustausch dank CO₂- und Anwesenheitssensor ganz ohne manuelles Eingreifen exakt regelt.

Die wichtigsten Merkmale

Zentrales Lüftungsgerät für optimale Luftqualität

Hoher Komfort durch automatische Lüftung ohne zeitaufwendiges manuelles Fensteröffnen

Leiser Betrieb dank sehr guter Schalldämmung

Beste Luftqualität dank optional wählbarer Filter bis hin zum Pollen- und Feinstaubfilter

Einfache Reinigung und leichter Filterwechsel für optimale Hygiene

Rückgewinnung von bis zu 94 % der Wärmeenergie aus der Abluft





Typ	LWZ 180	LWZ 280
Bestell-Nr.	232361	232362
Montageart	Innenmontage	Innenmontage
Art der Lüftung	zentrale Zu- und Abluft	zentrale Zu- und Abluft
Nennspannung	230 V	230 V
Phasen	1/N/PE	1/N/PE
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Tiefe	534 mm	534 mm
Breite	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm
Gewicht	78 kg	78 kg
Luftvolumenstrom	60-250 m ³ /h	60-350 m ³ /h
Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %
Energieeffizienzklasse	A	A

Technische Daten

Filterklasse	ePM10 ≥ 50 % (M5) ISO Coarse > 60 % (G4)	ePM10 ≥ 50 % (M5) ISO Coarse > 60 % (G4)
Leistungsaufnahme Lüfter	65 W	132 W
Nennspannung	230 V	230 V
Schallleistungspegel (EN 12102)	43 dB(A)	48 dB(A)
Tiefe	534 mm	534 mm
Breite	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm
Luftanschlussdurchmesser	160 mm	160 mm

Gewicht	78 kg	78 kg
Luftvolumenstrom	250 m ³ /h	350 m ³ /h
Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	-39,95 kWh/(m ² a)	-38,51 kWh/(m ² a)
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-41,58 kWh/(m ² a)	-40,63 kWh/(m ² a)
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	A	A
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	A	A
Energieeffizienzklasse	A	A

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 702 702**

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Webseite:

www.stiebel-eltron.de